VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

PCT

REC'D 16 JAN 2006

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHTIÜBER DIE PCT **PATENTIERBARKEIT**

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts S28WOPA	WEITERES VOR	EHEN .	slehe Formblatt PCT/IPEA/416	
Internationales Aktenzeichen PCT/IB2004/003516 Internationales Anmel 19.10.2004		edatum (TagMonatUahr)	Prioritätsdatum (TagMonatiJahr) 22.10.2003	
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK E06B3/667				
Anmelder		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE				
 Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird. 				
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.				
. Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen				
a. 🛘 (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um				
☐ Blätter mit der Beschrei	ibung, Ansprüchen und der Blätter mit Berichti	d/oder Zeichnungen, die g gungen, denen die Behör	geändert wurden und diesem Bericht de zugestimmt hat (siehe Regel	
Grunden nach Auffasst	ina der Benorde eine i	aus den in Feld Nr. 1, Pu Änderung enthalten, dle ü n eingereichten Fassung l	nkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen ber den Offenbarungsgehalt der	
b. (nur an das Internationale E	<i>Bûro gesandt)</i> i> Insges der <i>i</i> die ein Sequenzpro m. wie im Zusetzfeld t	amt (bitte Art und Anzahl		
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu	folgenden Punkten:			
☑ Feld Nr. I Grundlage des B	escheids			
☐ Feld Nr. II Priorität				
☐ Feld Nr. III Keine Erstellung Anwendbarkeit	eines Gutachtens übe	r Neuheit, erfinderische T	ätigkeit und gewerbliche	
☐ Feld Nr. IV Mangelnde Einhe	eitlichkeit der Erfindung	I		
☑ Feld Nr. V Begründete Fests und der gewerblic	stellung nach Arikel 35 chen Anwendbarkeit; l	(2) hinsichtlich der Neuhe Interlagen und Erklärunge	eit, der erfinderischen Tätigkeit en zur Stützung dieser Feststellung	
Feld Nr. VI Bestimmte angef	ihrte Unterlagen	_	6	
	el der internationalen A	\nmeldung		
Feld Nr. VIII Bestimmte Beme	rkungen zur internatio	nalen Anmeldung		
Datum der Einreichung des Antrags		Datum der Fertigstellung di	eses Berichts	
25.06.2005		17.01.2006	*	
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde		Bevollmächtigter Bediensteter		
Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentiaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni Fax: +31 70 340 - 3016		Verdonck, B Tel. +31 70 340-		
	į		entro ,	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/IB2004/003516

_				
_	Feld Nr. I Grundlage des Be	richts		
1.	. Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.			
	☐ internationale Recherch ☐ Veröffentlichung der inte	r Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, iche der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: e (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) ernationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)		
2.	Hinsichtlich der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf (<i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>			
	Beschreibung, Seiten			
	11	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
	Ansprüche, Nr.			
	1-10	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
	Zeichnungen, Blätter			
	1/3-3/3	in der ursprünglich eingereichten Fassung		
:	☐ einem Sequenzprotokoll und Sequenzprotokoll	d/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das		
3:	 □ Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen: □ Beschreibung: Seite □ Ansprüche: Nr. □ Zeichnungen: Blatt/Abb. □ Sequenzprotokoll (genaue Angaben): □ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben): 			
4.	aufgelisteten Anderungen erstell	icksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend t worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach en Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen		
	☐ Sequenzprotokoll (genau	<i>le Angaben)</i> : otokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> :		
	* Wenn Punkt 4 zutrifft "ersetzt" versehen werde	, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung		

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/IB2004/003516

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 5,9,10

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Nein: Ansprüche 1-4,6-8 Ja: Ansprüche 9-10

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Nein: Ansprüche 1-8 Ja: Ansprüche: 1-10

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

Zu Punkt V.

- Im vorliegenden Bescheid wird auf folgendes Dokument verwiesen:
 D1: DE 92 16 955 U (KRONENBERG MAX) 14. April 1994 (1994-04-14)
- 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1
- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

ein Verbindungselement (1) für zwei Endbereiche von kastenförmigen Abstandhalter-Hohlprofilen (2,3) bei Mehrfachverglasungen (25), mit einer Grundplatte (11) und Seitenwänden mit federnden Rückhalteelementen (13,15), wobei die Seitenwände im Querschnitt profiliert sind, in einem ersten Bereich (13) jeder Seitenwand, welcher an die Grundplatte anschliesst, das Querschnittsprofil dieses Bereiches so ausgebildet ist, dass die Seitenwand ein Federelement bildet, welches in einer Richtung etwa parallel zur Fläche und rechtwinklig zur Längsachse der Grundplatte auslenkbar ist und in einem zweiten Bereich (15) jeder Seitenwand, welcher den freien Endbereich der Seitenwand bildet, das Querschnittsprofil dieses Bereiches so ausgebildet ist, dass dieser Bereich der Seitenwand ein weiteres Federelement bildet, welches mindestens in einer Richtung etwa rechtwinklig zur Fläche und zur Längsachse der Grundplatte auslenkbar ist.

Dokument D1 offenbart damit alle Merkmale des Anspruchs 1.

3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-8

Die Ansprüche 2-8 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordemisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, weil die Merkmale der Ansprüche 2,3,4,6,7 und 8 in Kombination mit den Merkmalen des Anspruchs 1 aus D1 bekannt sind und die Auswahl des Materials und der Dicke in Anspruch 5 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/IB2004/003516

beruht.
